Yypr12012po2qqmk

Монтажная пена Локтайт PF770w зимняя пистолетная (Loctite PF770w)

Июль 2013 г.

ВИД ПРОДУКТА

Пена в аэрозольной упаковке winter gun 1 K

СВОЙСТВА ПРОДУКТА

Высококачественная однокомпонентная, отверждаемая за счет реакции с влагой воздуха, полужесткая полиуретановая пена с превосходным соотношением открытых-закрытых ячеек и высокой механической прочностью. Продукт можно наносить при температурах до -10°C. Практична в употреблении, наносится при помощи специального пистолета. Для получения наилучшего результата рекомендуется использовать пистолеты, испытанные и одобренные производителем продукта. Пена является саморасширяющимся материалом, давление после расширения и при отверждении является минимальным, что способствует удобству и точности дозирования при нанесении. Пена обладает превосходной адгезией к большинству строительных материалов, таких как древесина, бетон, камень, металлы и др. Выход отвержденной пены в большой степени зависит от условий работы, таких как температура, влажность воздуха, имеющийся объем для расширения, и т.д. Данный продукт имеет выход примерно на 10% выше по сравнению с обычными зимними пенами под пистолет. При отрицательных температурах расширение монтажной пены меньше, а время отверждения дольше. Продукт не содержит хлор-фтор-углеродных пропеллентов.
Баллон имеет клапан нового поколения, обеспечивающий более продолжительный срок хранения и сохранение качества продукта в течение долгого времени. Специальный металлический шарик внутри баллона улучшает гомогенность при перемешивании ингредиентов.

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхностей

Поверхности должны быть устойчивыми, чистыми и не содержать снижающих адгезию веществ. Для обеспечения полного и равномерного отверждения пены рекомендуется перед нанесением увлажнить минеральные пористые субстраты (кирпичная кладка, бетон, известняк) при помощи распыления воды. Прилегающие поверхности укрыть фольгой. Поверхности могут быть влажными, но не подмороженными или обледенелыми.

Нанесение

Температура (окружающей среды) при нанесении данного продукта составляет от -10°C до +25°C. Рекомендуется перед применением выдержать баллон при комнатной температуре в течение минимум 12 часов. Пределы температур для баллонов: +5…+25 °C. Перед применением как следует встряхнуть баллон (15 - 20 раз). Плотно закрутить пистолет на баллон. При работе всегда держать баллон перевернутым. Скорость выхода пены вращением регулировочного винта пистолета. Выдавливать пену умеренно, во избежание избыточного расхода. Во время нанесения периодически встряхивать баллон. Не рекомендуется полностью опорожнять баллон. При замене тщательно встряхивать каждый новый баллон. Замену баллона выполнять немедленно после снятия пистолета во избежание попадания в него воздуха. В случае если замены баллона не требуется, очистить пистолет от пены специальным чистящим средством. Отвердевшую пену можно удалить только механическим путем.

Ограничения

Имеются ограничения по максимальной ширине шва в отношении окружающей температуры и влажности. В сухих условиях (в зимний период, в помещениях с центральным отоплением и т.д.) в целях получения наилучшей структуры и свойств пены рекомендуется заполнять щели и швы в несколько слоев, нанося более тонкие полоски пены (до 3-4 см толщиной) и слегка смачивая каждый слой. В очень сухих условиях пена может приобрести хрупкость сразу после отверждения. Эта хрупкость является временной и исчезает через некоторое время или при нагревании. При достижении пеной пластичности хрупкость больше не возникает даже при очень низких температурах.

СРОК ХРАНЕНИЯ / ПРАВИЛА ОБРАЩЕНИЯ И ХРАНЕНИЯ

Рекомендуется использовать в течение 18 месяцев. В целях увеличения срока хранения хранить при температурах не выше +25°C и не ниже +5°C (до – 20 °C в течение короткого промежутка времени). При хранении баллонов клапан, предпочтительно, должен быть направлен вверх. При транспортировке пассажирским автотранспортом: держать баллоны завернутыми в ткань в кузове автомобиля, категорически запрещается перевозка в пассажирском салоне.

Ознакомиться с отдельной Инструкцией по обращению и хранению.

УПАКОВКА

770/1000 мл

ОСНОВНЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Изоляция оконных и дверных рам
- Заполнение трещин и пустот
- Заполнение пустот вокруг труб
- Склеивание дерева, ПВХ и др.
- Нанесение в условиях низких температур

ВНИМАНИЕ! Отвержденная монтажная пена должна быть защищена от УФ излучения путем нанесения лакокрасочных покрытий, либо слоя герметика, штукатурки или покрытия другого типа. Продукт обладает слабой адгезией к полиэтилену, тефлону и другим поверхностям из пластика.

СВОЙСТВА

Плотность пены TM 1003-2010	прибл. 20 кг/м^3
Время высыхания до отлипа HENK PU 4-3	6 - 10 мин.
Время до начала разрезания TM 1005-2010	прибл. 35 мин.
Давление отверждения TM 1009-2012	макс. 20 кПа
Расширение после нанесения TM 1010-2012	макс. 70 %
Размерная стабильность TM 1004-2012	+/- 5 %
Максимальная ширина шва TM 1006-2011	5 см Условия проведения испытания: -10 °C
Прочность на сдвиг TM 1012-2011	прибл. 40 кПа
Прочность при сжатии 10% TM 1011-2011	неприменимо
Класс пожароопасности EN 13501	F
Водопоглощение 24 часа EN 1609	макс. 1 %
Водопоглощение 28 дней EN 12087	макс. 10 %
Звукопоглощение EN ISO 10140	60 дБ
Выход на упаковку TM 1003-2010	770/1000 мл: макс. 38 л.

- **Термостойкость отвержденной пены:**
  -40 °C … +90 °C, кратковременные пиковые значения до +120 °C.
- **Теплопроводность отвержденной пены:**
  0,037 … 0,40 Вт/мК

Если не указано иное, все размеры приведены для нормальных условий (+23 ±- 2 °C | отн.вл. 50 ± 5%)

Данные по технике безопасности и утилизации отходов приведены в соответствующем Паспорте безопасности материала.